Ind	ex o	f Cla	aims	

Application/Control	No.
• •	•

10/530,716 Examiner

Timothy C. Vanoy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAGUE ET AL.

Art Unit

1754

<b>√</b>	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	4	Restricted	-	Interference	0	Objected

		-	_			_							1							-	_	1	-					-					
Clai	im	2007				Dat	<u>e</u>		,		Cli	aim	L.,	,			ate	<u> </u>					Cla	aim			,		ate	•			
Final	Original	01 Aug:	0								Final	Original											Final	Original									
	1						Т	Т		П		51				ヿ	$\neg$							101							$\neg$	$\neg$	
	2				_				<del>                                     </del>	$\Box$		52				$\neg$	ヿ	一	コ					102	7	$\neg$	$\neg$				$\Box$	$\neg$	
	. 3				-	1	-	1		H		53	П				寸	一	ヿ					103									
	4				_			1		H		54	П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	一	┪				104		$\neg$							
	5	i.			_	1-	1	1	$\vdash$			55				_	_		_					105					_				
	6				$\vdash$	$\vdash$	T	✝	T	П		56	П			┪	ヿ	ヿ	╛	$\neg$				106	7	┪					$\neg$	$\neg$	
	7	_		_	<del>                                     </del>	Т	<b>†</b>	T	_	П		57					寸	1	_					107		寸							
	8				_	$\vdash$		T	Т			58				ヿ	$\neg$	$\neg$	コ		_			108		一							
	9				$\vdash$	1		T	╽	П		59												109									
	10				H	T	1	$\vdash$	1	Ħ.	. —	60				_								110	寸								
	11	_			<del>                                     </del>	1	┢	1	$\vdash$	П		61	П		$\neg$	一	$\neg$	一	$\neg$	$\neg$	_			111	$\neg$	$\neg$							$\vdash$
	12		П		Г	1	T		T	$\Box$		62			$\dashv$	$\dashv$	寸	寸	一	$\dashv$				112	$\neg$	$\dashv$	$\exists$		_				
	13		М			Τ		T	1	$\square$		63	П	$\Box$		$\neg$	_	_	_		_		-	113								$\neg$	<u> </u>
	14		М		-	T	1	1	1			64			$\Box$	_	7	一	一	$\dashv$	_			114						$\Box$	$\dashv$		Т
	15		М			$\top$	1	1	1	$\Box$		65	П	$\neg$		$\neg$	-		$\dashv$	$\neg$				115	$\neg$	一	$\neg$						Γ
	16	H	П			T	Т		1	$\square$		66	П	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_	┪	$\dashv$	$\neg$				116	_		_		_		$\vdash$	$\dashv$	Г
		ı	П			1	Τ	1	1			67				$\neg$	$\neg$	$\neg$						117		$\neg$							
	18	มหมาย	_				$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\Box$		68			$\neg$		ヿ	$\neg$				1	- 7	118	_	_							
	19	11	_			t	┢┈	†	<del> </del>	Н	.	69	<del> </del>			$\exists$	┪	寸				1		119	_	_				_	$\vdash$		
	20	1	-		┈	╁┈	╁	╁	-			70		$\neg$	$\overline{\cdot}$		寸	一	一	$\neg$	_	1	_	120	一	$\neg$	_			_			
	21	=				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	十一	<del>                                     </del>	$\Box$		71	-			$\neg$	ヿ	$\neg$	$\neg$					121	_	一							
	22	=				十	╁╌	+-	╁╌	Н		72	$\vdash$		$\neg$	寸	┪	$\dashv$	$\neg$		_			122	_	$\neg$			_		$\exists$	$\neg$	$\vdash$
	23	11/11				1	┢	+-	$\vdash$	$\vdash$		73					┪	$\neg$	$\neg$	_	_			123	$\neg$	$\dashv$	_						$\vdash$
	24	11	_			$\vdash$	┼	+	╁	$\vdash$	-	74	_	$\Box$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$	_			124	ᅥ	$\dashv$	_	_	_	_	$\Box$		$\vdash$
		)(	$\vdash$	_	_	+	╁	+-	-	$\vdash$		75		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$		_	$\neg$		1		125	$\dashv$	一	$\neg$	_				$\neg$	-
	26	-		_	_	+	╁╌	$\vdash$		$\vdash$		76	-			$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		_	1		126	_	一	_		_	_			
	27	un				$\vdash$	T	t	t	Н		77	-			$\dashv$	一	$\neg$	ᅥ	_	_			127	$\dashv$	寸			_			$\neg$	$\vdash$
	28	11	_			+-	†	+	$\vdash$	$\vdash$	-	78				-	_	$\neg$	$\neg$	$\neg$			<del></del>	128	ヿ	寸	_		_			_	_
	29	11	_		H	1	t	T	$\top$	Н	_	79				$\neg$	一	一	一		_		$\vdash$	129	ヿ	一	_			_	$\Box$		ı
	30	2				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${\dagger}$	$\vdash$	-	80		Н	Н	$\dashv$	7	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$			$\vdash$	130	_	-	_		_		$\Box$		┢
	31	Ξ	_	_	H	$\vdash$	H	${}^{\dagger}$	$\vdash$	Н		81	$\vdash$		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		$\neg$	-		<del></del>	131	$\dashv$	$\dashv$	-				$\vdash$	_	_
<del>                                     </del>	32	11 11	$\vdash$		┢	1-	✝	$\vdash$	+	H	-	82			Н	$\neg$	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_		$\vdash$	132	一	$\dashv$	$\neg$						┢
<b></b>	33	Ε	-		-	t	1-	†.	T	H	-	83			П	$\neg$	寸	一	┪	$\neg$	_	İ		133	$\neg$	一					$\vdash$		
	34	11	$\vdash$	-	Т	1	$\vdash$	+	T	H		84			Н		$\neg$		_			İ	<u> </u>	134	$\dashv$	$\neg$					$\vdash$		┰
	35	Ξ	$\vdash$	-	$\vdash$	1	1	$\top$	+	$\square$		85		ш	Н		$\neg$			$\neg$		1		135	一	一			_		$\vdash$		$\vdash$
	36	1			Т	T	!	T	t	$\square$		86	$\Box$	Н	Н		$\neg$		$\neg$					136		$\neg$						$\neg$	-
	37		$\vdash$	·	_	+-	1	$\vdash$	╁			87	t	$\vdash$	Н	-	-	_	$\dashv$	$\neg$			<del> </del>	137	$\dashv$	$\dashv$	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_
$\vdash$	38		$\vdash$		T	$\vdash$	1	$\top$	t	H		88	т	$\vdash$	Н	$\dashv$	一		$\dashv$	=		i		138	$\dashv$	$\dashv$	_			$\vdash$	$\vdash$		_
	39	H	$\vdash$		$\vdash$	†-	1	+	†-	H	<b> </b>	89	<b>†</b>			-			-				<b></b> -	139	$\dashv$			-		-		-	_
	40	$\vdash$			$\vdash$	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	H		90		$\vdash$	$\vdash$		ᅱ	-	$\dashv$					140	$\dashv$	$\dashv$	_			$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	<del>                                     </del>
	41	<del> </del>	-		$\vdash$	+	1	+	1	$\vdash$	$\vdash$	91	$\vdash$	H	Н		┪	-	$\dashv$	-	_		<b>-</b>	141	$\dashv$	$\dashv$	-		-		$\vdash$	$\dashv$	<del>                                     </del>
	42	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	+	†	1	†		-	92	Н	H	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	1	<b></b>	142	$\dashv$	ᅱ	_		_	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	43	H			$\vdash$	T	t	+	$\vdash$	H	<u> </u>	93	Н	Н	$\vdash$		$\dashv$	-	$\dashv$				<u> </u>	143	-	-		-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	44	$\vdash$		Н	<del>                                     </del>	+	十	+-	$\vdash$	H		94	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$				<b> </b>	144	-	$\dashv$	-				$\vdash$	-	$\vdash$
	45	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	+	+	+	$\vdash$	<del>-</del>	95	$\vdash$	H	H	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-				145	$\dashv$	-	-		-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	46	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	+	+	+	+	$\vdash$		96	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>-</del>	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_		<del></del>	146			-			$\vdash$	H	$\vdash$	一
	47	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	+	+-	1	H	-	97	$\vdash$	H			-	$\dashv$		_		1	<u> </u>	147	$\dashv$	$\dashv$	_		-		H		$\vdash$
	48	<u> </u>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	t	T	H	<u> </u>	98	$\vdash$	Н	$\vdash$		-	-				1		148	$\neg$	_		_		Т	Н		$\vdash$
			<del></del>		$\vdash$	1	1-	+-	1-	$\vdash$		99	t -	1	Н	-		$\neg$	$\dashv$	-	_	1	<del></del>	149	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$	Н	-	1
	49				ı	1			1	1 1																							